

# HPF-60

## Cloison Ei60, coupe feu - pare flamme 1h

Afin de répondre aux spécificités de certaines zones imposant une résistance au feu élevée, la cloison acier HPF-60 est classée Ei60 en plein.

Composée de quatre panneaux, HPF-60 offre une excellente isolation acoustique pour plus de confort.

L'esthétique est également garantie : un second parement au choix permet d'harmoniser l'ensemble des locaux pour une finition homogène.

### Les utilisations

La cloison HPF-60 vient en complément à Initiale (P85) pour les configurations nécessitant une résistance au feu supérieure au standard, comme par exemple dans les ERP (Etablissements Recevant du Public).

#### Exemples de domaines d'applications :

- division
- local archive
- local informatique

### Les caractéristiques techniques

Hauteur maximum : 3600mm

Trame : 1200mm

Épaisseur : 98mm

Entraxe : 400 ou 600mm en fonction de la hauteur

Réaction au feu : fonction du parement choisi

Résistance au feu : Ei60, coupe feu/pare flamme 60 minutes en cloisons pleines (PV n° 09-A-373)

Performance acoustique : **49 dB (Rw) en plein**

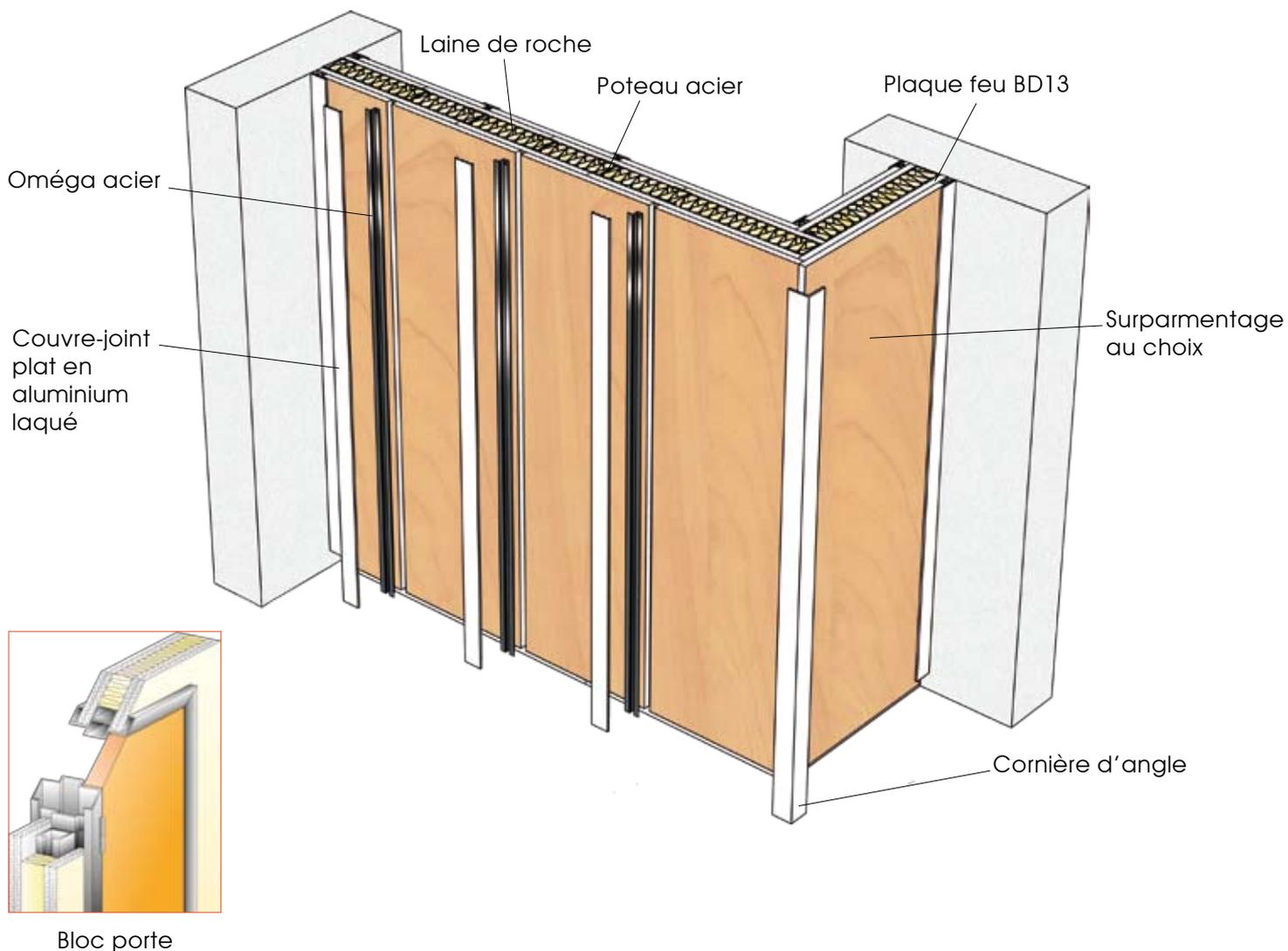


### Les finitions

- Ossature intérieure en acier et extérieure en aluminium laqué avec un coloris au choix dans la gamme RAL.
- Parement de finition au choix :
  - plaque de plâtre revêtue PVC
  - aggloméré bois mélaminé
  - plaque de plâtre mélaminée
- Bloc Porte Ei30, isophonique :
  - huisserie acier laqué, coloris au choix
  - porte bois stratifiée, décor au choix dans la gamme Partena.

## Composition

Le système de cloison HPF-60 se détaille de la façon suivante :



## Les recommandations

- Le montage devra être conforme au PV de la cloison HPF-60.
- Les 2 épaisseurs de parement devront être posées en quinconce.
- Partena fournit l'ensemble des composants de la cloison HPF-60.
- Plinthes : diverses solutions sont envisageables dans la gamme Partena.
- Veuillez consulter le dossier technique pour plus d'informations.